

## اختبار الثلاثي الثالث في مادة العلوم الطبيعية

التمرين الأول: (06 ن)

يعتمد الدارسون من أجل الفصل بين مختلف خواص الكائنات الحية إلى تقسيمها لأنواع و إدراجها في معايير خاصة بالتصنيف

المطلوب:

- 1- حدد معنى للنوع.
- 2- قدم مثال تصنيفي لحيوان و نبات.

التمرين الثاني: (06 ن)

كثيرا ما تجد أثناء تنقلك الكثير من الصخور التي تشبه في شكلها كائن حي ما تدعى مستحاثات.

المطلوب:

- 1- قدم تعريفا لمستحاثات.
- 2- تختلف المستحاثات في أشكالها و أنواعها لتحديد الفرق، أكمل الجدول التالي بعد نقله على ورقة الإجابة:

نوع المستحاثات	1-.....	2-.....	3-.....
الخواص			

الوضعية الإدماجية: (08 ن)

بينما كنت تتفرج على شريط علمي مع أخيك حول المستحاثات و أوساط عيشها، بدأ أخوك يسأل بعد نهاية الشريط بعد أن استرعت انتباهه بعض المصطلحات و العبارات الجديدة ك"وسط العيش القديم-المستحاثات-تطور الكائنات الحية-التغير في أوساط العيش-انقراض أنواع الكائنات الحية القديمة":

المطلوب:

- 1- ما هي خواص أوساط العيش القديمة؟
- 2- قدم أمثلة عن أوساط عيش قديمة.
- 3- ما أهمية دراسة المستحاثات؟
- 4- ما المقصود بتطور الكائنات الحية؟